

LAMPARA DE CIRUGIA LED



**Lámpara de Cirugía
Tecnología LED**

VG-LED0505-3

160000+16000 lux

Ref.: 5+5N

CARACTERISTICAS Y VENTAJAS

- ✓ La lámpara de cirugía PROMED 0505-6 cuenta con campos de luz superpuestos y múltiples patrones para una óptima eliminación de sombras (bases seleccionables en la aplicación quirúrgica) que eliminan la sombra y redirigen la intensidad completa seleccionada al campo quirúrgico. El resultado es hasta un 20% más de luz y de profundidad.
- ✓ Manillar o mangos esterilizables, intercambiables. (2 por cada satélite)



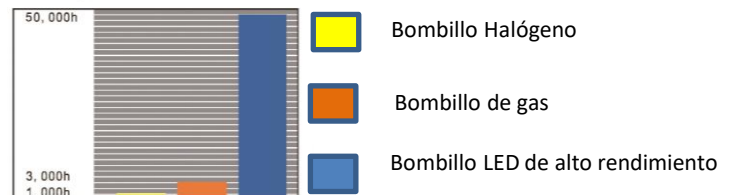
Iluminación de larga vida

- ✓ **FUENTE DE LUZ LED:** La iluminación led tiene una vida útil de hasta 50.000 horas al 100% de su iluminación o más. vida útil de larga duración en comparación con otras tecnologías.
- ✓ **LED INDEPENDIENTE:** Cada uno de los bombillos se puede reemplazar individualmente, y así evitar el apagado total de la lámpara.
- ✓ **TIPO DE ILUMINACION:** Lámpara de Luz LED blanca, fría y sin sombra.

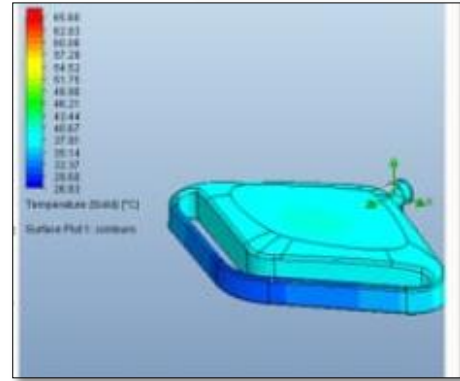
FUNCIONES OPCIONALES

Cámara: la función de la cámara se puede incluir en el pedido inicial o esta puede ser actualizable a futuro. La instalación de la cámara es sencilla y puede satisfacer las necesidades de las instituciones universitarias.

Especificación de la cámara:
Definición: 1080P, Zoom: 10X



CARACTERISTICAS Y VENTAJAS



✓ DISEÑO OPTIMIZADO DE FLUJO DE AIRE para reducción del índice de calor

Con su diseño abierto, asegura las condiciones de operación perfectas y los requisitos para una optima reducción del calor y también mejora el flujo de aire reduciendo la turbulencia por desplazamiento de aire dentro de la sala de cirugía.

Perfecto efecto de luz fría.

- ✓ La fuente de luz led no produce infrarrojos, el índice de temperatura sobre la cabeza del cirujano es inferior a 1°C.
- ✓ Una baja temperatura sobre el campo de operación evita la pérdida de fluidos de los pacientes.
- ✓ Por lo tanto, resuelve el problema de la cicatrización satisfactoria de la herida, a diferencia del mayor aumento de temperatura producido por las lámparas de luz halógena convencionales.



BRAZOS DE SUSPENSIÓN ESCALIZABLES QUE PERMITEN UNA ROTACION DE 360°

ESPECIFICACIONES TECNICAS LAMPARAS

Modelo	VG-LED0505-3 REF: 5+5N
Intensidad lumínica por satélite	≥160,000 lux / ≥160,000 lux
Color de la lampara	Blanco
Bombillo	LED – Marca: OSRAM
Variación de la Temperatura de color	3800/4500K
Regulación del diámetro de campo de Luz	180mm - 280mm
Profundidad de iluminación	1500mm/1500mm
Rango de intensidad ajustable	Control de 10 niveles
Índice de reproducción cromática-Rojo – CRI (Ra)	≥96Ra, Pico 96;
Vida útil del bombillo LED	≥60.000h
Total de Bombillos por satélite	72 unidades por satélite
Sistema de Camara y video	(opcional)
Altura mínima del techo	2900 mm
Potencia	110 - 220V,50/60Hz
Consumo total de energía	105W

PROMED
COLOMBIA

LAMPARA DE CIRUGIA
LED

PROMED
COLOMBIA

PROMED COLOMBIA SAS

Cl 42 #19 - 91

TEL: 6960943 - 3145299683 - 3138322395

comercial@equiposmedicos.com.co

www.equiposmedicos.com.co